

## Correction

Géométrie : identifier, tracer des axes de symétrie

### Exercice 1 et 2 page 154

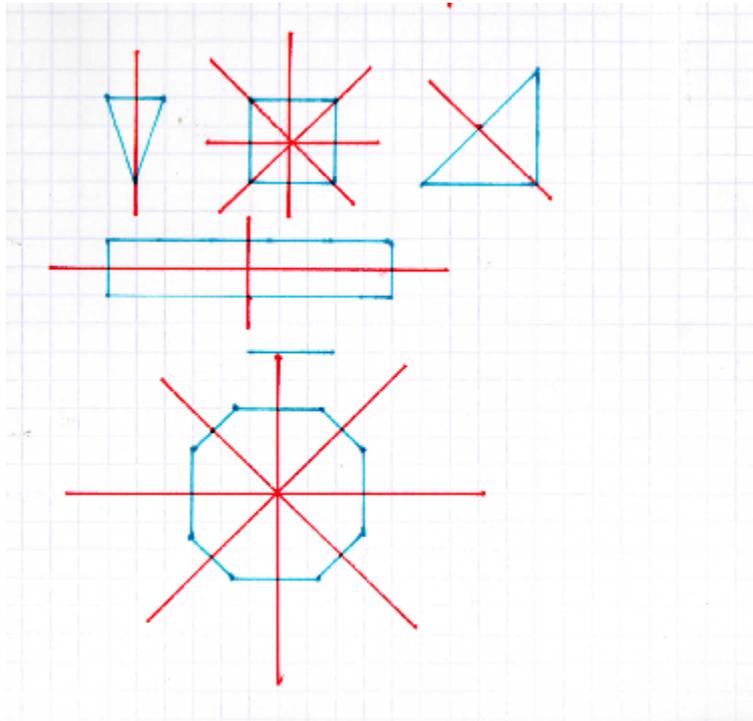
Les panneaux qui ont la droite en pointillées comme axe de symétrie sont : a,b,e

Pour les figures, a, b,,d,e ont l'axe de symétrie en pointillés.

### Exercice 3 page 155

222 102 et 81 ont pour axe de symétrie la droite rouge.

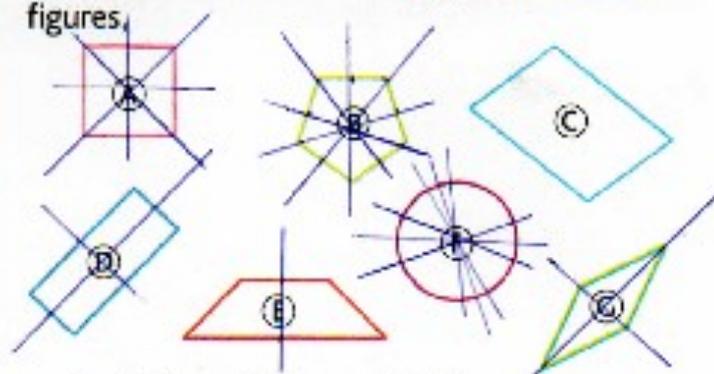
### Exercice 5 page 155



### Exercice 7 page 155

C'est Lou qui a complété correctement la tableau.

**7** **PROBLÈME** Zakaria, Lou et Barnabé ont cherché le nombre d'axes de symétrie de ces figures.



a. Quel élève a bien complété le tableau ? Justifie ta réponse.

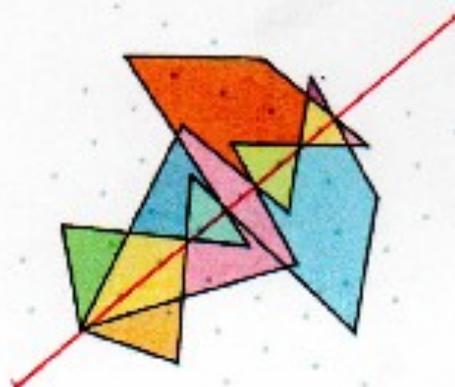
Figure	Nombre d'axes de symétrie						
	A	B	C	D	E	F	G
Zakaria	4	5	0	2	<del>4</del>	infinité	2
Lou	4	5	0	2	1	infinité	2
Barnabé	4	5	<del>2</del>	2	1	infinité	2

b. Sur une feuille quadrillée, trace les figures D et E.

c. Trace leur(s) axe(s) de symétrie.

**8** a. Reproduis cette figure sur papier pointé, puis trace son axe de symétrie.

b. Recolorie-la de façon à ce que le coloriage soit symétrique par rapport à l'axe.



## DÉFI MATHS

Parmi ces pochoirs pliés, lequel correspond au modèle ?



Modèle



A



B



C